愛知県公立高校入試 （H30 年度） A 日程 【 1 年生範囲】

「19問中2問 , 22点中2点」

( )年( )組 氏名( )

/2

1 次の(1)から(9)までの問いに答えなさい。

(1) $6-(-24)\div 6$ を計算しなさい。

(2) $\dfrac{7x-4}{8}-\dfrac{x-1}{2}$ を計算しなさい。

(7) ある中学校の生徒数は180人である。このうち，男子の16％と女子の20％の生徒が自転車で通学しており，自転車で通学している男子と女子の人数は等しい。

このとき，自転車で通学している生徒は全部で何人か，求めなさい。

愛知県公立高校入試 （H30 年度） A 日程 【 1 年生範囲】

「19問中2問 , 22点中2点」

( )年( )組 氏名 ( )

/2

1 次の(1)から(9)までの問いに答えなさい。

(1) $6-(-24)\div 6$ を計算しなさい。

(1) $6-(-4)$

$=6+4=\underline{10}$ //

(2) $\dfrac{7x-4}{8}-\dfrac{x-1}{2}$ を計算しなさい。

$=\dfrac{7x-4}{8}-\dfrac{4(x-1)}{8}$

$=\dfrac{7x-4}{8}-\dfrac{4x-4}{8}=\dfrac{7x-4-(4x-4)}{8}$

$=\dfrac{7x-4-4x+4}{8}=\underline{\dfrac{3}{8}x}$ //